Micro Hi-Fi System



мс-**220** мс-**222**



PHILIPS

MAGYARORSZÁG

Minőségtanúsítás

A garanciajegyen feltüntetett forgalombahozó vállalat a 2/1984. (III.10.) BkM-lpM együttes rendelet értelmében tanúsítja, hogy ezen készülék megfelel a műszaki adatokban megadott értékeknek.

Figyelem!

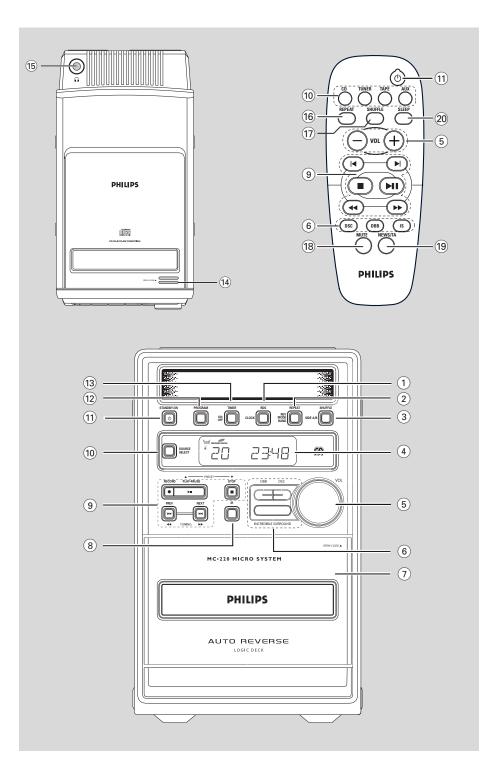
A meghibásodott készüléket – beleértve a hálózati csatlakozót is – csak szakember (szerviz) javíthatja.

Ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvesség hatásának!

Garancia

A forgalombahozó vállalat a termékre 12 hónap garanciát vállal.

garanciat valial.	
Névleges feszültség	2 x AAA/R03
maximális	60 W
névleges	
készenléti állapotban	
Érintésvédelmi osztály II.	
Tömeg	6,7 kg
Befoglaló méretek	
szélesség	420 mm
magasság	230 mm
mélység	280 mm
Rádiórész vételi tartomány	
CIRR	87,5 - 108 MHz
MW	
LW	
Frősítőrész	
Kimeneti teljesítmény	400 W PMPO
	2 / 111110



ČESKA REPUBLIKÁ

Vystraha!

Tento přístroj pracuje s laserovým paprskem. Při nesprávné manipulaci s přístrojem (v rozporu s tímto návodem) může dojít k nebezpečnému ozáření. Proto přístroj za chodu neotevírejte ani nesnímejte jeho kryty. Jakoukoli opravu vždy svěřte specializovanému servisu.

Nebezpečí!

Při sejmutí krytů a odjištění bezpečnostních spínačů hrozí nebezpečí neviditelného laserového záření!

Chraňte se před přímým zásahem laserového paprsku.

Záruka

Pokud byste z jakéhokoli důvodu přístroj demontovali, vždy nejdříve vytáhněte síťovou zástrčku.

Přístroj chraňte před jakoukoli vlhkostí i před kapkami vody.

SLOVAK REPUBLIC

Prístroj sa nesmie používať v mokrom a vlhkom prostredí! Chránte pred striekajúcou a kvapkajúcou vodou!

CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.

Česky		 	 	 23
Slovensk	(y	 	 	 40
Magyar .		 	 	 57

Русский----- 6

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Информация по охране окружающей	
среды	7
Принадлежности, поставляемые в	
комплекте	
Информация по безопасности	/
ПОДГОТОВКА	
Соединения на задней панели	8-9
Дополнительные возможные соединен	ния9
Вставление батарей в датчик	
дистанционного управления	9
КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ	
Кнопки управления на системе	
и на датчике дистанционного	
управления	10
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ	
Включение системы	11
Автоматический резервном режим	11
для экономии энергии	11
Регулировка громкости и звука	
CD	
Проигрывание CD	12
Выбор другой звуковой дорожки	12
Поиск пассажа в пределах звуковой	
дорожки	12
Различные режимы проигрывания:	
SHUFFLE и REPEAT	12
Программирование номеров	10
звуковых дорожек	
Просмотр программы	
Стирание программы	13
РАДИОПРИЕМНИК	
Настройка на радиостанции	
Программирование радиостанций	14
Настройка на запрограммированные	
станции	
RDS	
EON	
Поиск типа программы (РТҮ)	15
Новости RDS и дорожные сообщения (TA)	16
сооощения (тм)	10

иат нитофон	
Троигрывание кассеты	17
Тереключение сторон кассет	17
Варианты обратных режимов	17
Общая информация о записи	17
Вапись с синхронным началом	
проигрывания CD	18
Запись с радио	
Запись с AUX	18
Запись с таймером	18
ЧАСЫ/ТАЙМЕР	
/становка часов	
∕становка функции TIMER	19
Зключение и выключение функции	
ГІМЕR	20
Включение и выключение функции	
васыпания SLEEP	20
ГЕХНИЧЕСКИЕ	
КАРАКТЕРИСТИКИ	20
УХОД	21
УСТРАНЕНИЕ	
	04.00
НЕИСПРАВНОСТЕЙ	21-22

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Данное устройство соответствует требованиям по радиоинтерференции, действительным в Европейском Сообшестве.

Информация по охране окружающей среды

Упаковка не содержит излишних упаковочных материалов. Мы попытались сделать все возможное для того, чтобы можно было легко разделить упаковку на три материала: картон (коробка), полистироловая пена (буффер) и полиэтилен (мешки, защитные пенистые прокладки).

Ваша система изготовлена из материалов, которые могут быть рециркулированы и вторично использованы в том случае, если ее размонтаж выполняется специализированным предприятием. Просим вас соблюдать местные постановления относительно выброса упаковочных материалов, разрядившихся батарей и вышедшего из употребления оборудования.

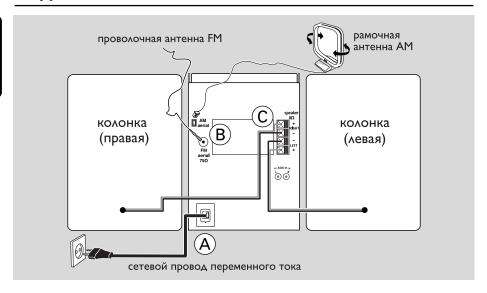
Принадлежности, поставляемые в комплекте

- 2 коробки колонок
- дистанционное управление
- рамочная антенна AM/MW
- проволочная антенна FM

Информация по безопасности

- Перед началом работы системы следует проверить, соответствует ли напряжение местной электрической сети значению напряжения вашей системы, указанному в типовой таблице (или же значению напряжения, указанному рядом с селектором напряжения). В том случае, если это значение не соответствует указанному, следует проконсультироваться с вашим дилером.
- Установите систему на плоской, прочной и стабильной поверхности.
- С целью предотвращения внутреннего скопления теплоты в вашей системе следует установить ее в месте с соответствующей вентиляцией. За задней панелью и над верхней поверхностью устройства следует оставить свободное пространство по крайней мере в 10 см (4 дюйма), а со стороны боковых стенок по 5 см (2 дюйма) с каждой стороны.
- Предохраняйте систему, батареи и диски от чрезмерной влажности, дождя, песка и не ставьте ее вблизи источников теплоты, вызванной отопительным оборудованием или прямым солнечным светом.
- Если система была внесена непосредственно из холодного окружения в теплое, или же если она установлена в очень влажном помещении, то внутри системы, на оптике проигрывателя дисков может скопиться влага. Если это произойдет, то проигрыватель СD не будет функционировать нормальным образом. Следует оставить систему во включенном состоянии, без диска, на протяжении примерно одного часа, до тех пор, пока нормальное проигрывание не будет возможным.
- Механические части устройства содержат самосмазывающиеся подшипники, смазывать их нельзя.
- Если система переключена на резервный режим, она расходует некоторое количество энергии. Для того, чтобы полностью отключить систему от электрической сети, отсоедините электрическую вилку переменного тока от настенной розетки.

ПОДГОТОВКА



Соединения на задней панели

Типовая таблица находится на задней панеле вашей системы.

(A) Питание

Перед тем, как подсоединить сетевой провод переменного тока к настенной розетке, убедитесь в том, что все другие соединения уже выполнены.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

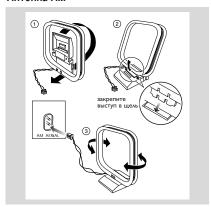
- Для оптимального функционирования пользуйтесь исключительно оригинальным сетевым проводом.
- Никогда не выполняйте соединения и не изменяйте их, если устройство включено в сеть.

Во избежание перегрева система снабжена встроенной предохранительной цепью. Следовательно, в чрезвычайных условиях ваша система может автоматически переключиться на резервный режим. Если это произойдет, то перед использованием системы подождите, пока она остынет (не для всех версий).

В Соединение антенн

Соедините поставляемую в комплекте рамочную антенну AM и антенну FM в соответствующие разъемы. Отрегулируйте положение антенны для оптимального приема.

Антенна АМ



 Расположите антенну как можно дальше от телевизора, видеомагнитофона, а также других источников электромагнитного излучения.

ПОДГОТОВКА

Антенна FM

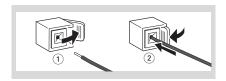


 Для лучшего приема диапазона FM в режиме стерео подсоедините внешнюю антенну FM в разъем FM AERIAL (FM ANTENNA).

С Соединение колонок

Передние колонки

Подсоедините провода колонок к разъемам SPEAKERS, подсоединив правую колонку к разъему "RIGHT", а левую – к разъему "LEFT" таким образом, чтобы цветной (обозначенный) провод был подсоединен к "+", а черный (необозначенный) провод к "-"



 Зажмите зачищенный конец провода колонки, как показано на рисунке.

Примечания:

— Для оптимального звукового воспроизведения пользуйтесь поставляемыми в комплекте колонками.
— К одной паре разъемов колонок +/— следует подсоединять только одну колонку.
— Не подсоединяйте к устройству колонки, импеданс которых меньше, чем импеданс поставляемых в комплекте колонок. См. раздел "ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ" данного руководства.

Дополнительные возможные соединения

Дополнительное оборудование и провода для его соединения не поставляются в комплекте. См. детальное описание руководств по использованию оборудования, которое вы хотите подсоединить дополнительно.

Подсоединение другого оборудования к вашей системе

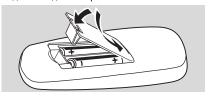
Подсоедините левые и правые аудио разъемы ОUТ телевизора, видеомагнитофона, проигрывателя лазерных дисков, проигрывателя DVD или устройства для записи CD к разъемам AUX IN.

Примечание:

– Если вы подсоединяете оборудование с выходом моно (один выход аудио), то подсоедините его к левому разъему AUX IN, или же вы можете пользоваться кабелем со штепселем «одинарный к двойному» (и в этом случае звук будет моно).

Вставление батарей в датчик дистанционного управления

Вставьте две батареи типа R03 или AAA (не поставляются в комплекте) в датчик дистанционного управления, соблюдая правильную полярность, как показано внутри отделения для батарей знаками "+" и "-".



ВНИМАНИЕ!

- Удалите батареи, если они разрядились или не будут использоваться на протяжении длительного времени.
- Не пользуйтесь одновременно старыми и новыми батареями, а также батареями различного типа.
- Батареи содержат химические вещества, поэтому их следует выбрасывать соответствующим образом.

Примечания для датчика дистанционного управления:

- Сначала следует выбрать источник звука, который вы намереваетесь прослушивать, путем нажатия одной из кнопок выбора источника, находящихся на датчике дистанционного управления (например, CD или TUNER, и т.д.).
- Затем выберите желаемую функцию
 (▶, ⋈, ▶ и т.д.).

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ

Кнопки управления на системе и на датчике дистанционного управления

(1) CLOCK / RDS

Радиовпоказывает на дисплее информацию RDS. CLOCКустановка функции часов. Лентапоказывает счётчик ленты в режиме записи.

(2) REPEAT / REV MODE / BAND

Сповторение звуковой дорожки/ программы CD/всего CD. Лентавыбирает другую сторону

Радиовыбор диапазона волн.

(3) SHUFFLE / SIDE A/B

СО.....проигрывание звуковых дорожек CD в случайной последовательности. Лентапереключает направление

- 4 Дисплей
- показывает статус устройства.

ленты.

- (5) **VOLUME (VOL —/ +)**
- регулирует уровень громкости.
- только на системе установка часов и минут для функций часов/таймера.
- (6) Кнопки INTERACTIVE SOUND:

DBB(Dynamic Bass Boost) усиление басов.

DSC(Digital Sound Control) выбор звуковых характеристик: CLASSIC/ROCK/JAZZ/POP.

INCREDIBLE SURR.

(IS)создает суперподчеркнутый стереоэффект.

- (7) OPEN
- открывает отделение для ленты.
- (8) IR SENSOR
- инфракрасный сенсор для дистанционного **управления**.
- (9) MODE SELECTION

STOP ■остановка проигрывания CD или стирание программы CD.Останавливает проигрывание/ запись ленты.

PLAY • PAUSE ▶II

..... начало или прерывание проигрывания CD.начало проигрывания ленты.(только на датчике дистанционного управления) переключает направление ленты во время проигрывания.

PRESET **▼**▲

(◄, ▶)выбор запрограммированной радиостанции.

PREV I◀◀ / NEXT ▶▶

(◄, ►)переход на начало данной/ предыдущей/ последующей звуковой дорожки.

(◄, ▶)поиск в направлении вперед или назад в пределах звуковой дорожки/СD.

.....быстрая перемотка кассеты назад/ перемотка вперед.

TUNING ◀◀ ▶▶

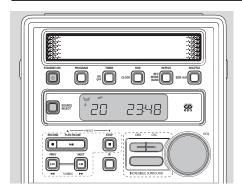
(◄, ▶▶)настройка на радиостанции. RECORDначинает запись.

- (10) SELECT SOURCE
- выбор источника звука для CD/ TUNER/ TAPE / AUX.
- включение устройства.
- (11) STANDBY ON (1)
- переключение устройства на резервный режим/включение.
- только на датчике дистанционного управления - переключение устройства на резервный режим.
- (12) PROGRAM

CDпрограммирование звуковых дорожек и просмотр программы. Радиопрограммирование станций радиоприемника вручную или автоматически.

- 13) TIMER ON OFF
- включение/выключение и установка функций таймера.
- (14) OPEN CLOSE
- открытие/закрытие крышки отделения CD.
- для подсоединения наушников.
- (16) REPEAT
- повторение звуковой дорожки/ программы CD/всего CD.
- (17) SHUFFLE
- проигрывание звуковых дорожек CD в случайной последовательности.
- **18 MUTE**
- для временного отключения звука.
- (19) NEWS/TA
- включение новостей RDS и дорожных сообщений.
- 20 SLEEP
- включение и выключение времени засыпания; выбор времени засыпания.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ



Важно:

Перед тем, как начать работу системы, следует выполнить подготовительные процедуры.

Включение системы

- нажмите кнопку () STANDBY ON или SELECT SOURCE.
 - → Система включит последний выбранный источник звука.
- нажмите кнопку CD, TUNER, TAPE или AUX на датчике дистанционного управления.
 - → Система включит выбранный источник звука.

Для того, чтобы переключить устройство на резервный режим

- нажмите кнопку у Ф STANDBY ON на устройстве или на датчике дистанционного управления.
- В режиме магнитофона сначала нажмите кнопку STOP ■.
 - → Уровень громкости, интерактивные установки звука, источник звука, выбранный в последнюю очередь, а также запрограммированные станции радиоприемника будут сохранены в памяти устройства.

Автоматический резервном режим для экономии энергии

Устройство снабжено функцией для экономии энергии, благодаря которой устройство автоматически отключается, если кассета или CD проиграны до конца и на протяжении 15 минут ни одна из кнопок не была нажата.

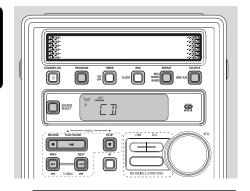
Регулировка громкости и звука

- Поверните ручку VOLUME на устройстве в направлении против часовой стрелки для того, чтобы уменьшить громкость, или в направлении по часовой стрелки для того, чтобы увеличить громкость (или нажмите кнопку VOL — , + на датчике дистанционного управления).
 - → На дисплее показывается уровень громкости ГПL и цифра 0–32.
- 2 Нажмите кнопку интерактивной регулировки звука DSC на устройстве или на датчике дистанционного управления один или несколько раз для того, чтобы выбрать нужный звуковой эффект:

 CLASSIC (нет индикации) / ROCK (≰) / JAZZ (∫) / POP (∫).
- 3 Нажмите кнопку DBB для того, чтобы включить или выключить басовое усиление.
 - → Если функция DBB включена, то на дисплее показывается **DBB**.
- 4 Нажмите кнопку INCREDIBLE SURR. (или кнопку IS на датчике дистанционного управления) для того, чтобы включить или выключить окружающий звуковой эффект.
 - → На дисплее показывается \\(\bar{\text{NCFEDIBLE}} \), если эта функция включена.

Примечание:

- Эффект INCREDIBLE SURROUND может изменяться в зависимости от различных типов музыки.
- Б Нажмите кнопку MUTE на датчике дистанционного управления для того, чтобы на короткое время отключить звук.
 - Th DSC DBE
 - → Проигрывание будет продолжаться без звука и на дисплее показывается надпись МЫТЕ.
- Для того, чтобы возобновить звучание, вы можете сделать следующее:
 - нажмите кнопку MUTE еще раз;
 - отрегулируйте ручку громкости;
 - изменить источник.



Проигрывание CD

Данный проигрыватель CD предназнан для проигрывания дисков аудио, включая CD-Записываемые и CD-Переписываемые.

- Проигрывание CD-ROM, CD-I, CDV, VCD, DVD или компьютерных CD невозможно.
- **1** Выберите источник **CD**.
- 2 Нажмите кнопку OPEN-CLOSE для того, чтобы открыть крышку проигрывателя CD.
 - → Если вы откроете крышку отделения CD, то на дисплее показывается надпись □PEN.



- 3 Вставьте CD печатной стороной вверх и нажмите кнопку OPEN-CLOSE для того, чтобы закрыть крышку CD.
 - → Когда проигрыватель CD сканирует содержание CD, на дисплее показывается надпись REAII, и затем на дисплее показывается общее количество звуковых дорожек и время проигрывания.
- 4 Нажмите кнопку PLAY•PAUSE ►II (или кнопку ►II на датчике) для того, чтобы начать проигрывание.
 - → Во время проигрывания CD на дисплее показывается номер данной звуковой дорожки и время, прошедшее с начала проигрывания.

- Б Нажмите кнопку PLAY-PAUSE ►II (или кнопку ►II на датчике) для того, чтобы прервать проигрывание. Для того, чтобы продолжить проигрывание, нажмите кнопку PLAY-PAUSE ►II (или кнопку ►II на датчике) еще раз.
 - → Если проигрывание прервано, то дисплей замерзает и на нем мигает время, прошедшее с начала проигрывания.
- 6 Для того, чтобы остановить проигрывание CD, нажмите кнопку STOP ■.

Примечание: Проигрывание CD прекратится также и в следующих случаях:

- если крышка отделения CD открыта.
- если достигнут конец CD.
- если вы выберите другой источник звука: TAPE. TUNER или AUX.

Выбор другой звуковой дорожки

- Нажмите кнопку PREV I◄◄ или NEXT ►►I
 (кнопку I◄ или ►I на датчике) один или
 несколько до тех пор, пока на дисплее не
 появится номер нужной вам звуковой
 дорожки.
- Если вы выбрали номер звуковой дорожки сразу же после вставления CD или в положении PAUSE, то вы должны будете нажать кнопку PLAY•PAUSE ►II (кнопку ►II на датчике) для того, чтобы начать проигрывание.

Поиск пассажа в пределах звуковой дорожки

- 1 Нажмите кнопку PREV I◄ или NEXT ►► (кнопку ◄ или ►► на датчике) и держите ее в нажатом состоянии.
 - → CD проигрывается на большой скорости и с малой громкостью.
- Отпустите кнопку PREV I◄◄ или NEXT ►►I (кнопку ◄◄ или ►► на датчике), если вы нашли нужный пассаж.
 - → Нормальное проигрывание продолжается.

Примечание:

 Во время проигрывания программы CD или в том случае, если включена функция SHUFFLE/REPEAT, поиск возможен только в пределах данной звуковой дорожки.

Различные режимы проигрывания: SHUFFLE и REPEAT

Вы можете выбрать и изменить различные режимы проигрывания перед началом проигрывания или в ходе проигрывания. Режимы проигрывания могут также комбинироваться с режимом PROGRAM.

SHUFFLEзвуковые дорожки всего CD/ программы проигрываются в случайной последовательности

SHUFFLE и RÉPEAT ALL ...для того, чтобы постоянно повторять весь CD/программу в случайной последовательности

REPEAT ALL ...для того, чтобы повторить весь CD/ программу

REPEAT......для непрерывного проигрывания данной звуковой дорожки

- 1 Для того, чтобы выбрать нужный вам режим проигрывания, нажмите кнопку SHUFFLE или REPEAT перед началом проигрывания или в ходе проигрывания до тех пор, пока на дисплее не появится нужная вам функция.
- Нажмите кнопку PLAY•PAUSE ►II (или кнопку ►II на датчике дистанционного управления) для того, чтобы начать проигрывание в положении STOP.
 → Если вы выбрали режим SHUFFLE, то
 - проигрывание начнется автоматически.
- З Для того, чтобы вернуться к нормальному проигрыванию, нажмите соответствующую кнопку SHUFFLE или REPEAT до тех пор, пока с дисплея не исчезнут различные режимы SHUFFLE/REPEAT.
- Вы можете также нажать кнопку STOP
 адля того, чтобы отключить ваш режим
 проигрывания.

Программирование номеров звуковых дорожек

Выполните программирование в положении STOP для того, чтобы выбрать и занести в память звуковые дорожки CD в желаемой последовательности. При желании любая звуковая дорожка может быть занесена в память более одного раза. В память может быть занесено не более 20 звуковых дорожек.

- Нажмите кнопку PROGRAM для того, чтобы войти в режим программирования.
 → На дисплее показывается номер звуковой дорожки и мигает надпись PROGRAM.
- 2 Выберите номер нужной вам звуковой дорожки с помощью кнопок PREV ◄ или NEXT ►► (кнопок ► или ► на датчике).
- 3 Нажмите кнопку PROGRAM для того, чтобы подтвердить номер звуковой дорожки для занесения в память.
 - → На дисплее кратковременно показывается количество запрограммированных звуковых дорожек и общее время проигрывания программы, а затем выбранная звуковая дорожка и надпись РРСБ.
- 4 Повторите шаги 2–3 для того, чтобы выбрать и занести в память все нужные вам звуковые дорожки.
 - → Если вы попытаетесь запрограммировать более 20 звуковых дорожек, то на дисплее появится надпись FULL.
- 5 Для того, чтобы начать проигрывание вашей программы CD, нажмите кнопку PLAY•PAUSE ►■■ (кнопку ►■■ на датчике дистанционного управления).

Просмотр программы

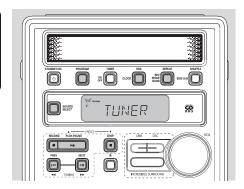
В любом из режимов нажмите кнопку **PROGRAM** и некоторое время держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока на дисплее не будут показаны все занесенные вами в память номера звуковых дорожек в соответствующей последовательности.

Стирание программы

Вы можете стереть программу следующим образом:

- путем нажатия кнопки STOP один раз в положении STOP;
- путем нажатия кнопки STOP два раза в ходе проигрывания;
- путем открытия крышки отделения CD;
 - → Надпись **PROGRAM** исчезает с дисплея.

РАДИОПРИЕМНИК



Настройка на радиостанции

- **1** Выберите источник **TUNER**.
 - → На дисплее кратковременно показывается надпись TUNER.
- Нажмите кнопку BAND один или несколько раз для того, чтобы выбрать нужный вам диапазон волн.
- 3 Нажмите кнопку TUNING ◄◄ или ►► и отпустите кнопку.
 - → Радио автоматически настраивается на станцию с достаточной силой сигнала. Индикация дисплея во время автоматической настройки: 5EAREH.
 - → Если сигнал радиостанции FM принимается в режиме стерео, то на дисплее показывается надпись **STEREO**.
- **4** При необходимости повторите шаг **3** до тех пор, пока вы не найдете нужную станцию.
- Для того, чтобы настроиться на станцию со слабым сигналом, кратковременно нажмите кнопку TUNING ◄◄ или ►► несколько раз до тех пор, пока вы не найдете оптимальный прием.

Программирование радиостанций

Вы можете занести в память не более 40 радиостанций.

Автоматическое программирование

Автоматическое программирование начнется с выбранного номера программирования. Начиная с этого номера, в возрастающем порядке, ранее запрограммированные станции будут запрограммированы заново.

Нажмите кнопку PRESET ▼ или ▲ (или кнопку | или ► на датчике дистанционного управления) для того, чтобы выбрать номер программирования, с которого должно быть начато программирование.

Примечание:

- Если номер программирования не будет задан, то автоматически будет выбран номер программирования 1 и все ваши запрограммированные станции будут переписаны.
- 2 Нажмите кнопку PROGRAM и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более 2 секунд для того, чтобы включить программирование.
 - → На дисплее появится надпись ЯШТО и все имеющиеся в распоряжении станции будут запрограммированны в порядке, соответствующем силе приема диапазона: сначала станции диапазона FM, а затем MW. Затем будет звучать последняя автоматически запрограммированная радиостанция.

Программирование вручную

- 1 Настройтесь на нужную вам радиостанцию (см. «Настройка на радиостанции»).
- 2 Нажмите кнопку PROGRAM на устройстве или на датчике для того, чтобы включить программирование.
 - → На дисплее мигает надпись регодем.
- 3 Нажмите кнопку PRESET ▼ или ▲ (или кнопку | чли ▶ на датчике дистанционного управления) для того, чтобы задать номер этой станции от 1 до 40.
- 4 Нажмите кнопку PROGRAM еще раз для того, чтобы подтвердить установку.
 - → Надпись **PROGRAM** исчезает, и на дисплее показывается номер программирования и частота запрограммированной станции.
- 5 Повторите четыре вышеуказанные шага для того, чтобы занести в память остальные станции.
- Вы можете переписать запрограммированную станцию путем занесения на ее место станции с другой частотой.

РАДИОПРИЕМНИК

Настройка на запрограммированные станции

RDS (только для некоторых версий)

Radio Data System обеспечивает возможность станциям FM транслировать дополнительную информацию. Если вы принимаете радиостанцию RDS, то на дисплее появляется знак R-D-S и название станции. При использовании автоматического программи-рования сначала выполняется программирование станций RDS.

Просмотр различной информации RDS

- Кратковременно нажмите кнопку RDS на устройстве несколько раз для того, чтобы по дисплею прошла следующая информация (если она имеется):
 - Название станции
 - Тип программы, как например: NEWS, SPORT, POP M...
 - Сообщения радиотекста
 - Частота

Примечание:

– Если вы нажмете кнопку RDS и сигнал RDS не поступает, то на дисплее показывается надпись № RBS.

EON

Enhanced Other Network позволяет вам выполнять поиск радиостанции RDS, которая предлагает программу определенного типа. Если EON имеется, то на дисплее показывается знак

Поиск типа программы (РТҮ)

Функция РТҮ поможет вам найти нужный тип программы. Для использования функции РТҮ сначала следует занести в память радиоприемника станции RDS (см. «Программирование радиостанций»).

- 1 Во время приема станции RDS кратковременно нажмите кнопку RDS до тех пор, пока на дисплее не появится тип программы.
- 2 Нажмите кнопку PRESET ▼ или ▲ (или кнопку I◄ или ► на датчике дистанционного управления) до тех пор, пока на дисплее не появится нужный вам тип программы.
- 3 Нажмите кнопку TUNING ◄ или ►► (кнопку ◄ или ►► на датчике дистанционного управления) для того, чтобы начать поиск.
 - → Радиоприемник настроится на станцию RDS, транслирующую этот тип программы. Если этого типа программы нет, то на дисплее появляется надпись ТУРЕ №Т ЕППЛТ.

Типы программ RDS

типы программ ноэ
ND ТЫРЕНет типа программы RDS
NENS Новости
RFFRIRSПолитика и текущие события
INFOСпециальные информационные
программы
SPORTCnopt
ЕПИЕЯТЕУчеба и прогрессивное
обучение
⊒RRMRРадиоспектакли и
литература
СЫ∟ТЫRЕКультура, религия и
общество
SEIENEEHayka
ГАRIE Развлекательные программы
Р□Р МПоп-музыка
ROEK MРок-музыка
М□Р МЛегкая музыка
LIБНТ МЛегкая классическая музыка
ELRSSIESКлассическая музыка
□ТНЕЯ МСпециальные музыкальные
программы

РАДИОПРИЕМНИК

Новости RDS и дорожные сообщения (TA)

Вы можете установить радиоприемник таким образом, чтобы прослушивание CD или кассеты прерывалось новостями станции RDS. Это функционирует только в том случае, если при трансляции новостей станция RDS передает сигнал NEWS.

- Настройтесь на нужную станцию RDS.
- 2 Нажмите кнопку NEWS/TA на датчике дистанционного управления один или несколько раз для того, чтобы выбрать опцию новостей.



- → Ha дисплее кратковременно появляется надпись NEWS ON, TR ON или OFF.
- → Если вы включили опцию новостей или дорожных сообщений ТА, то на дисплее показывается надпись **NEWS**. Изменение источника прослушивания не отключит эту функцию.

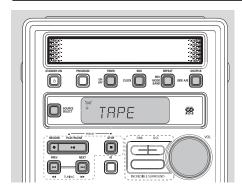
Примечания:

Во избежание случайных записей сообщение новостей NEWS не срабатывает при выполнении записи на кассету. - Если во время проигрывания CD поступят новости или дорожные сообщения RDS. проигрывание будет прервано и вы сможете прослушать новости/ТА. После окончания трансляции проигрывание будет продолжено. В режиме магнитофона проигрывание кассеты продолжается, однако вы будете слышать новости/дорожные сообщения до тех пор, пока трансляция не закончится. Если вы используете сообщение RDS NEWS со станцией EON, то поиск соответствующих новостей будет выполнен во всей сети.

Отключение функции новостей и дорожных сообщений RDS

Вы можете отключить функцию новостей различными способами:

- Во время приема опции новостей нажмите кнопку NEWS/TA на датчике дистанционного управления.
- Нажмите кнопку у О STANDBY ON на устройстве или на датчике дистанционного управления.
- Настройтесь на радиостанцию, не являющуюся станцией RDS.



Проигрывание кассеты

- **1** Выберите источник **ТАРЕ**.
 - → На дисплее на короткое время появится ТЯРЕ. После этого во время проигрывания ленты будет выдаваться счётчик ТЯРЕ ООО, указание, какая сторона проигрывается в данный момент side A или side B, и выбранный обратный режим.
- **2** Нажмите кнопку **OPEN** для того, чтобы открыть кассетное отделение.
- **3** Вставьте кассету с записью и закройте кассетное отделение.
- Установите кассету открытой стороной вниз и полным роликом налево.
- 4 Нажмите кнопку PLAY•PAUSE ►II (или кнопку ►II на датчике дистанционного управления) для того, чтобы начать проигрывание.
- Б Нажав кнопку |◄◄ или ▶▶ на устройстве (или кнопку ◄◄ или ▶▶ на датчике дистанционного управления) можно осуществить быструю перемотку ленты в обоих направлениях.
- Во время быстрой перемотки/просмотра при низком уровне звука проигрывания вы можете отыскать нужный вам пассаж на вашей ленте с помощью счётчика ленты.
- 6 Для остановки ленты нажмите кнопку STOP ■.
- Для сброса счётчика ленты нажмите кнопку STOP ■ ещё раз.

Примечание:

 Во время проигрывания или записи кассеты источник звука не может быть изменен.

Переключение сторон кассет

Стороны кассеты можно переключить вручную или автоматически до или во время проигрывания ленты.

- Нажмите кнопку SIDE A/B (во время проигрывания только ►II на пульте дистанционного управления).
 - → На дисплее появится сообщение side а или side в, side а счётчик ленты сбросится в значение ППП

Варианты обратных режимов

- Нажмите кнопку REV MODE один или несколько раз для выбора нужного варианта:
 - : проигрывание прекращается в конце
 - : обе стороны проигрываются один раз.
 - : обе стороны проигрываются несколько раз, каждая сторона до 5 раз.

Общая информация о записи

- Запись разрешается только в том случае, если этим не нарушаются авторские или другие права третьей стороны.
- Данный магнитофон не может быть использован для записи на кассеты типа METAL (IEC IV). Для записи следует пользоваться только кассетами типа NORMAL (IEC I), защитные ушки которых не сломаны.
- Наилучший уровень записи устанавливается автоматически. Изменение положения кнопок VOLUME, INCREDIBLE SURROUND, DBB или INTERACTIVE SOUND не влияет на ход записи.
- В самом начале и в конце кассеты на протяжении 7 секунд запись не выполняется, т.к. при этом через головки магнитофона проходит ведущая лента.
- Для того, чтобы предотвратить кассету от случайного стирания, держите кассету защищаемой стороной к себе и удалите левое ушко. После этого запись на этой стороне невозможна. Для того, чтобы снова выполнить запись на этой стороне кассеты, заклейте отверстие кусочком клейкой ленты.

МАГНИТОФОН

Запись с синхронным началом проигрывания CD

- **1** Выберите источник **CD**.
- 2 Вставьте CD и, при желании, запрограммируйте номера звуковых дорожек.
- **3** Нажмите кнопку **OPEN** для того, чтобы открыть кассетное отделение.
- **4** Вставьте подходящую кассету в кассетное отделение и закройте его.
- **5** Нажмите кнопку **RECORD** для того, чтобы начать запись.
 - → На дисплее появится ЕВРУ или REEBRI на короткое время, а **RECORD** будет выдаваться в течение записи.
 - → Проигрывание диска начинается автоматически с начала диска или программы спустя 7 сек. Нет необходимости отдельно запускать проигрыватель дисков.
- Если хотите, нажмите **CLOCK** один раз для включения дисплея счётчика.
- 6 Нажмите кнопку STOP для того, чтобы прекратить запись.

Запись с радио

- Настройтесь на нужную радиостанцию (см. в разделе «Настройка на радиостанции»).
- 2 Нажмите кнопку OPEN для того, чтобы открыть кассетное отделение.
- **3** Вставьте подходящую кассету и закройте кассетное отделение.
- 4 Нажмите кнопку **RECORD** для того, чтобы начать запись.
 - → На дисплее появится RECORI на короткое время, а песопо будет выдаваться в течение записи
- Если хотите, нажмите CLOCK один раз для включения дисплея счётчика.
- **5** Нажмите кнопку **STOP** для того, чтобы прекратить запись.

Запись с AUX

- **1** Выберите источник **AUX**.
- При необходимости подготовьте дополнительное оборудование к записи.
- **3** Нажмите кнопку **RECORD** для того, чтобы начать запись.

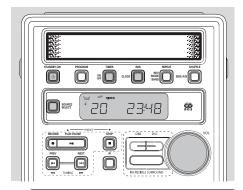
- → На дисплее появится RECORI на короткое время, а песопо будет выдаваться в течение записи
- Если хотите, нажмите CLOCK один раз для включения дисплея счётчика.
- 4 Нажмите кнопку STOP для того, чтобы прекратить запись.

Запись с таймером

Для записи с радио вам потребуется использовать заданную радио и установить время начала (ON) и конца (OFF).

- **1** Установите нужную ленту в деку.
 - → Если хотите, выберите режим обратного проигрывания.
- Выберите заданную радио станцию для записи.
- **3** Нажмите **TIMER ON-OFF** и держите в течение 2 или более секунд.
 - → TIMER начнёт мигать, а на дисплее появится источник.
- 4 Нажмите SELECT SOURCE несколько раз или поворачивайте VOLUME по часовой стрелке до выдачи на дисплее источника REC TUN.
- **5** Нажмите **TIMER ON-OFF** для подтверждения источника.
 - → На дисплее выдаётся SET ON TIME, и мигают тімет и цифры для установки часа.
- 6 Поверните **VOLUME** для установки часа: по часовой стрелке для увеличения, против часовой стрелки для уменьшения.
- 7 Нажмите **TIMER ON-OFF** ещё раз.
 - → Замигают цифры для минут.
- 8 Поверните VOLUME для установки минут: по часовой стрелке для увеличения, против часовой стрелки для уменьшения.
- 9 Нажмите TIMER ON-OFF для подтверждения времени начала (ON) .
 - → На дисплее выдаётся 5ET OFF TIME, и мигают тімев и цифры для установки часа.
- **10** Повторите пункты **6-8** для установки времени окончания.
- 11 Нажмите TIMER ON-OFF для подтверждения уставок таймера.
 - → На дисплее выдаётся тімет, что означает, время записи установлено.

ЧАСЫ/ТАЙМЕР



Установка часов

Вы можете установить часы двумя способами: вручную или автоматически, с помощью сигнала времени RDS.

Автоматическая установка часов (только для версий RDS)

- Настройтесь на радиостанцию RDS (см. «РАДИОПРИЕМНИК»).
- 2 Нажмите кнопку CLOCK и держите ее в нажатом состоянии на протяжении 2 секунд или более.
 - → На дисплее на протяжении не более 90 секунд показывается надпись SERREH RIS TIME: затем на дисплее показывается время.
 - → На дисплее показывается надпись № RIS TIME, если сигнал времени не поступает и вы должны установить часы вручную.

Установка часов вручную

- 1 В резервном режиме нажмите кнопку **CLOCK**.
 - → Цифры часов мигают.
- Поверните ручку VOLUME для того, чтобы установить часы: в направлении по часовой стрелке для того, чтобы увеличить часы; в направлении против часовой для того, чтобы уменьшить часы.
- **3** Нажмите кнопку **CLOCK** еще раз.
 - → Цифры минут мигают.
- 4 Поверните ручку **VOLUME** для того, чтобы установить минуты: в направлении по часовой стрелке для того, чтобы увеличить минуты; в направлении против часовой для того, чтобы уменьшить минуты.
- **5** Нажмите кнопку **CLOCK** для того, чтобы подтвердить время.

Установка функции TIMER

- Устройство можно использовать как будильник, с помощью чего можно включать компактный диск, ленту или радио в заданное время.
- Вы можете пользоваться устройством в качестве будильника; при этом проигрыватель CD или радиоприемник включается в установленное время. Перед тем, как пользоваться таймером, следует установить время часов.
- Если в ходе установки ни одна из кнопок не будет нажата на протяжении более 90 секунд, то устройство выйдет из режима установки таймера.
- 1 В любом из режимов нажмите кнопку TIMER ON-OFF на протяжении 2 секунд или более.
- 2 Поверните ручку **VOLUME** в направлении по часовой стрелке для того, чтобы выбрать один из двух источников звука.
 - → Ha дисплее выдаётся CI, TUNER, TRPE или REC TUNER.
- **3** Нажмите кнопку **TIMER ON-OFF** для того, чтобы подтвердить установку.
 - → На дисплее показывается выбранный источник звука оп или постава. На дисплее просматривается SET ON TIME и мигает тимея. Цифры часов мигают.
- 4 Поверните ручку VOLUME для того, чтобы установить часы: в направлении по часовой стрелке для того, чтобы увеличить часы; в направлении против часовой для того, чтобы уменьшить часы.
- **5** Нажмите кнопку **TIMER ON-OFF** еще раз.
 - → Цифры минут мигают.
- 6 Поверните ручку **VOLUME** для того, чтобы установить минуты: в направлении по часовой стрелке для того, чтобы увеличить минуты; в направлении против часовой для того, чтобы уменьшить минуты.
- 7 Нажмите кнопку TIMER ON•OFF для того, чтобы подтвердить время.
 - → Теперь таймер установлен и включен.

ЧАСЫ/ТАЙМЕР

Усилитель

Включение и выключение функции TIMER

- В резервном режиме или в ходе проигрывания нажмите кнопку TIMER ON-OFF на устройстве один раз.
 - → Если таймер включен, то на дисплее показывается надпись тімег, а если он выключен, то эта надпись исчезает.

Включение и выключение функции засыпания SLEEP

Таймер засыпания обеспечивает устройству возможность автоматически отключиться по истечении установленного периода времени. Перед использованием таймера засыпания сначала следует установить время часов.

- Нажмите кнопку SLEEP на датчике дистанционного управления один или несколько раз.
 - → На дисплее показывается надпись SLEEP и одна из опций времени засыпания в последовательности: 60, 45, 30, 15, SLEEP ОFF, 50..., если вы выбрали время засыпания. Если функция SLEEP включена, то через определенные интервалы по дисплею проходит надпись SLEEP ON.
- Для того, чтобы отключить эту функцию, нажмите кнопку SLEEP на датчике дистанционного управления один или несколько раз до тех пор, пока на дисплее не появится надпись SLEEP OFF, или же переключитесь на резервный режим на устройстве или на датчике дистанционного управления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность на выходе 2 x 10 Вт RMS 	Отдача час – Нормальн
Соотношение сигнала и шумов	Соотношен – Нормальн Колебание
Импеданс колонок	Колонки Система от
Проигрыватель CD	Размеры (ц
Диапазон частот	05
Радиоприемник Диапазон волн FM. 87,5 – 108 МГц Диапазон волн MW 531 – 1602 кГц Диапазон волн LW. 153 – 279 кГц	Общая инф Электричес переменног Размеры (и Вес (с коло
Чувствительность при 75 Ω – моно, соотношение сигнала и шумов 26 дБ	Расход эне
и шумов 46 дБ	Техническ. изменены.

Магнит	офон
Отпаца	uacto:

Отдача частоты
- Нормальная кассета (тип I)
80 – 12500 Гц (8 дБ
Соотношение сигнала и шумов
– Нормальная кассета (тип I) 50 дБА
Колебание частоты и вибрация
≤ 0,4% DIN

тражения басов ширина х высота х глубина). 140 x 231 x 216 (mm)

формация

ская энергия го тока 220 – 230В / 50 Гц ширина х высота х глубина). 140 x 231 x 280 (mm) онками/без колонок)....... примерно 6,7 / 3,0 кг ергии в резервном режиме < 3 Вт

кие данные могут быть

Чистка корпуса

 Следует использовать мягкую тряпку, слегка смоченную в слабом растворе средства для чистки. Не следует использовать средства с содержанием алкоголя, спирта, аммиака или абразивов.

Чистка дисков

 Если диск загрязнился, его следует почистить тряпкой.
 Протирайте диск в направлении от центра к краям.



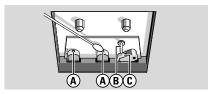
 Не следует использовать такие растворители, как бензин, разбавители, имеющиеся в продаже средства для чистки или антистатики, предназначенные для аналоговых записей.

Чистка линз CD

В результате продолжительного использования на линзах проигрывателя СD может скопиться грязь или пыль. С целью обеспечения хорошего качества проигрывания чистите линзы CD с помощью средства для чистки линз CD Philips или другого имеющегося в продаже средства. Соблюдайте инструкции, прилагаемые к средству для чистки.

Чистка головок и путей продвижения ленты

- Для обеспечения хорошего качества записи и проигрывания следует чистить головки
 (A), оси (B) и прижимные ролики (C) через каждые 50 часов работы магнитофона.
- Рекомендуется использовать хлопковый тампон, слегка смоченный в жидкости для чистки или алкоголе.
- Чистка головок может быть выполнена также и посредством одноразового проигрывания специальной ленты для чистки.



Размагничивание головок

 Следует использовать специальную кассету для размагничивания, которую вы можете приобрести у вашего дилера.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не открывайте устройство, т.к. это может привести к удару электрическим током! Ни в коем случае не пытайтесь отремонтировать устройство самостоятельно, т.к. это лишит вас гарантии.

- В случае неисправности перед тем, как обратиться в ремонтную мастерскую, проверьте приведенные ниже советы.
- Если вам не удалось устранить неисправность, проконсультируйтесь с вашим дилером или ремонтной мастерской.

Проблема

Работа проигрывателя CD

Индикация "NO DISE".

Решение

- Вставьте диск.
- Диск установлен наоборот.
- Скопление влаги на линзах. Подождите, пока влага с линз испарится.
- Используйте законченный диск.
- Замените/почистите CD, см. «Уход».

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прием радиостанций

Плохое качество приема радио.

- Слишком слабый сигнал, отрегулируйте антенну или подсоедините внешнюю антенну для лучшего приема.
- Установите стереосистему отдельно от телевизионного аппарата или видеомагнитофона.

Работа кассетного отделения

Запись или проигрывание невозможно.

Индикация "ЕНЕЕК ТЯРЕ".

Крышка кассетного отделения не открывается.

Общая информация

Система не реагирует на нажатие кнопок.

Звука нет или плохое качество звука.

Звук с левой и правой стороны поступает наоборот.

Датчик дистанционного управления не действует на систему.

Таймер не работает.

Установка часов/таймера не сохраняется.

Уставка часов/таймера стёрта.

- Почистите детали магнитофона, см. «Уход».
- Для записи пользуйтесь только кассетами типа NORMAL (IEC I).
- Заклейте ушко кусочком клейкой ленты.
- Снова подсоедините провод питания от сети переменного тока и снова включите систему.
- Нажмите кнопку STANDBY ON для того, чтобы выключить устройство. Отсоедините провод питания переменного тока от настенной розетки, затем снова подсоедините его и снова включите систему.
- Отрегулируйте громкость.
- Отсоедините наушники.
- Проверьте правильность соединения колонок.
- Проверьте, зажат ли зачищенный конец провода колонки.
- Проверьте соединения и положение колонок.
- Перед тем, как нажать кнопку соответствующей функции (▶, ◄, ▶ и т.д.), выберите источник звука (CD, TUNER и т.д.).
- Уменьшите расстояние.
- Вставьте батареи с соблюдением их полярности (знаки +/-), как показано.
- Замените батареи.
- Направьте пульт непосредственно на инфракрасный датчик IR.
- Установите часы.
- Нажмите кнопку TIMER ON OFF для того, чтобы включить таймер.
- Идет дублирование/запись, остановите дублирование/запись.
- Произошло прерывание подачи электроэнергии или сетевой провод был отключен. Заново установите часы/таймер.
- Отказ питания или отключился питающий провод. Снова установите часы/таймер.



ремонте:
произведенном
0
Данные

Дата поступления в ремонт:	POC
Дата окончания ремонта:	
№ квитанции:	БЫТОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА
Вид неисправности:	ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН (warranty card)
	— ИЗДЕЛИЕ (item) МОДЕЛЬ
Подпись	CEPUЙHЫЙ Nº (serial #)
Штамп сервис-центра	ДАТА ПРОДАЖИ (date of purchase)
	ФИРМА-ПРОДАВЕЦ (seller)
Дата поступления в ремонт:	ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА (seller's signature)
Дата окончания ремонта:	ı
№ квитанции:	ПЕЧАТЬ ПРОДАВЦА (seller's stamp)
Вид неисправности:	Настоящий талон действителен тол

№ талона (Card#)

PULLER

лько при наличии печати и заполнения всех приведенных выше граф.

(This card is only valid when all information is filled in and the stamp is present.)

ПОКУПАТЕЛЬ (buyer) AДРЕС (address)___ ТЕЛЕФОН (telephone)_

A946

Штамп сервис-центра 75

Подпись



Настоящая гарантия предоставляется изготовителем в дополнение к правам потребителя, установленным действующим законодательством Российской Федерации, и ни в коей мере не ограничивает их.

Настоящая гарантия действует в течение одного года с даты приобретения изделия и подразумевает гарантийное обслуживание изделия в случае обнаружения дефектов, связанных с материалами и работой. В этом случае потребитель имеет право, среди прочего, на бесплатный ремонт изделия. Настоящая гарантия действительна при соблюдении следующих условий:

- Изделие должно быть приобретено только на территории России, причем исключительно для личных бытовых нужд. Изделие должно использоваться в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации с соблюдением правил и требований безопасности.
- Обязанности изготовителя по настоящей гарантии исполняются на территории России продавцами и официальными обслуживающими (сервис) центрами.
- Настоящая гарантия не распространяется на дефекты изделия, возникшие в результате:
- а) химического, механического или иного воздействия, попавших посторонних предметов, насекомых во внутрь изделия;
- б) неправильной эксплуатации, включая, но не ограничиваясь, использованием изделия не по его прямому назначению и установку в эксплуатацию изделия в нарушение правил и требований безопасности;
- в) износа деталей отделки, ламп, батарей, защитных экранов, накопителей мусора, ремней, щеток и иных деталей с ограниченным сроком использования;
 г) ремонта и/или наладки изделия, если они произведены любыми иными лицами кроме обслуживающих центров;
- д) адаптации и изменения с обычной сферы применения изделия, указанной в инструкции по эксплуатации.

- Настоящая гарантия действительна по предъявлении вместе с оригиналом настоящего талона оригинала товарного чека, выданного продавцом, и изделия, в котором обнаружены дефекты.
- Настоящая гарантия действительна только для изделий, используемых для личных бытовых нужд, и не распространяется на изделия, которые используются для коммерческих, промышленных или профессиональных целей.

По всем вопросам гарантийного обслуживания изделий Филипс обращайтесь к Вашему местному продавцу.

Фирма Филипс устанавливает следующие сроки службы изделия

Группа 1-5 лет

Радио, радиобудильники, магнитолы, переносные магнитолы, телефонные аппараты (проводные) и другая продукция, имеющая небольшую стоимость.

Группа 2-7 лет

Персональные компьютеры и переферийные устройства, цветные телевизоры (включая проекционные), видеомагнитофоны, автомобильные магнитолы, Hi-Fi звуковоспроизводящая аппаратура (включая компоненты), видеокамеры п переносные видеоустройства, радиотелефоны (беспроводные), цифровые сотовые телефоны и аппаратура игрового назначения.

Фирма Филипс уделяет большое внимание качеству выпускаемой продукции. При использовании ее для личных (бытовых) нужд с соблюдением правил эксплуатации срок их службы может значительно превысить официальный срок службы, установленный в соответствии с действующим законодательством о правах потребителей.

Фирма Филипс Факс: (095)755-69-23